





## 检测报告

山中检字(2023)第DY581-3号

第1页 共6页

项目名称	3月份检测项目		
委托单位	东营神驰仓储有限公司	采样地点	东营神驰仓储有限公司
样品类别	有组织废气	样品描述	采气袋
采、送样人员	张涛、贾明晓	采样日期	2024.03.16-2024.03.17
分析人员	王玉影	分析日期	2024.03.16-2024.03.18

## 一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备基本情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E型	1027
气相色谱仪	GC-7820	634
真空箱气袋采样器	KB-6D型	1088

## 二、检测依据及结果

## 2.1 检测依据

表2 检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	HJ 38-2017	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m <sup>3</sup> (以碳计)

## 2.2 有组织废气检测结果

表3 有组织废气检测结果一览表

检测项目		采样点位	DA002 102/103 单元排气筒进口		
		采样日期	2024.03.16		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	2.62×10 <sup>4</sup>	2.57×10 <sup>4</sup>	2.45×10 <sup>4</sup>
备注: 现场条件所限, 无法检测排气量。					
检测项目		采样点位	DA002 102/103 单元排气筒出口		
		采样日期	2024.03.16		
		采样频次	频次一	频次二	频次三



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

山中检字(2023)第DY581-3号

第2页 共6页

挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	641	628	608
	排放速率	kg/h	0.714	0.752	0.632
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	1114	1197	1040
处理效率		%	97.6	97.6	97.5
流速		m/s	2.67	2.87	2.49

环境温度	°C	17.1	17.1	17.1
含湿量	%	2.5	2.5	2.4
平均动压	Pa	7	8	6
平均静压	kPa	0.00	0.00	0.00
平均全压	kPa	0.00	0.00	0.00
大气压	kPa	101.79	101.81	101.78

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.4 米。

检测项目		采样点位	DA004 105 单元排气筒进口		
		采样日期	2024.03.16		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.80×10 <sup>4</sup>	1.75×10 <sup>4</sup>	1.77×10 <sup>4</sup>

备注：现场条件所限，无法检测排气量。

检测项目		采样点位	DA004 105 单元排气筒出口		
		采样日期	2024.03.16		
		采样频次	频次一	频次二	频次三

挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	337	345	379
	排放速率	kg/h	0.100	0.092	0.102

标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	2997	2660	2680
------	--	--------------------	------	------	------



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

山中检字(2023)第DY581-3号

第3页 共6页

处理效率	%	98.1	98.0	97.9
流速	m/s	1.26	1.14	1.14
烟温	℃	17.1	17.2	17.1
含湿量	%	2.4	2.3	2.4
平均动压	Pa	1	1	1
平均静压	kPa	0.00	0.00	0.00
平均全压	kPa	0.00	0.00	0.00
大气压	kPa	101.96	101.97	101.96

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.3 米。

检测项目	采样点位	DA003 106 单元排气筒进口			
	采样日期	2024.03.16			
	采样频次	频次一	频次二	频次三	
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	mg m <sup>-3</sup>	1.72×10 <sup>1</sup>	1.89×10 <sup>1</sup>	1.84×10 <sup>1</sup>	

备注：现场条件所限，无法检测排气量。



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

山中检字(2023)第DY581-3号

第4页 共6页

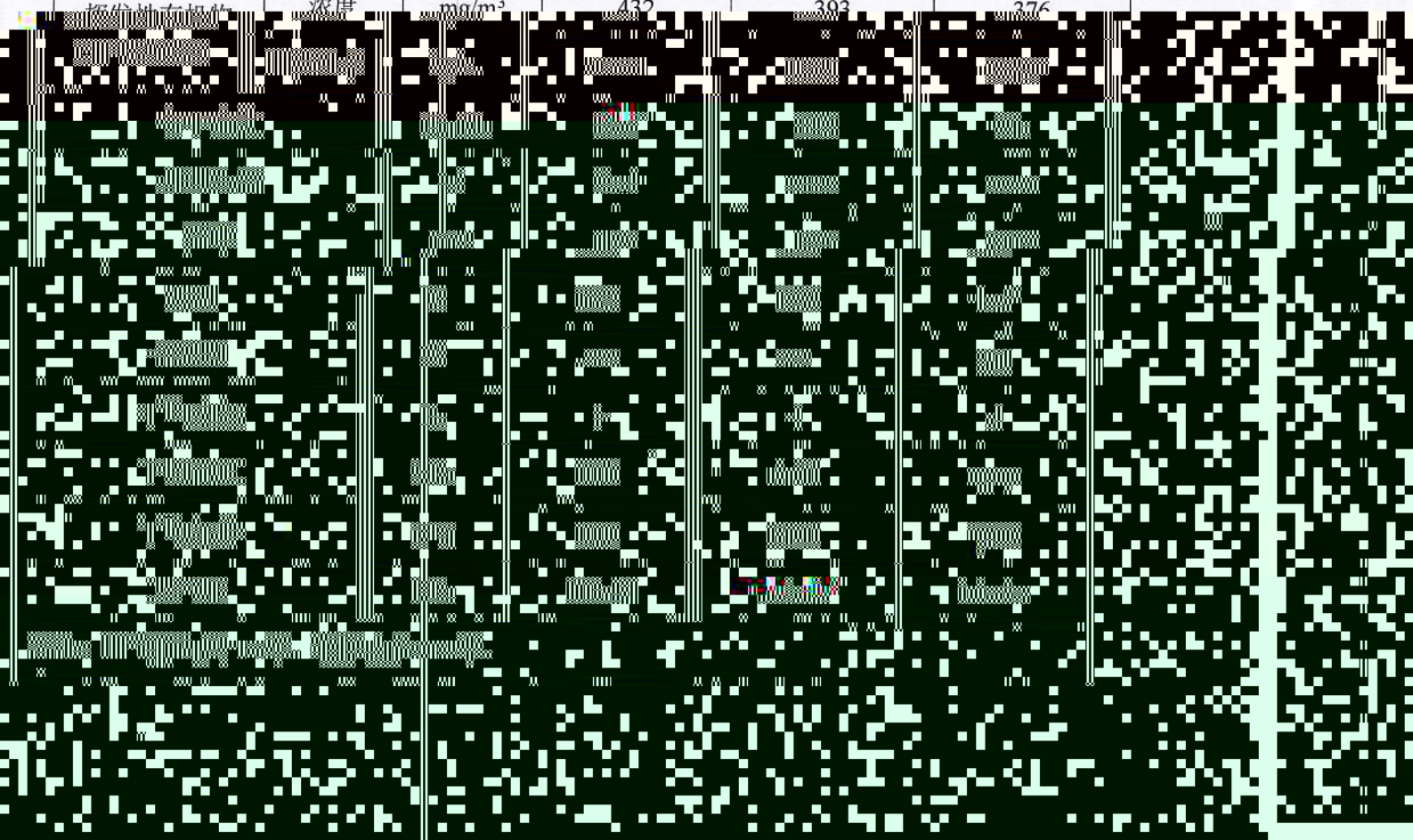
平均动压	Pa	-1	-2	-2
平均静压	kPa	-0.05	0.00	0.00
平均全压	kPa	-0.04	0.00	0.00
大气压	kPa	102.23	102.07	102.04

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.3 米。

检测项目	采样点位	DA001 107 单元排气筒进口			
	采样日期	2024.03.17			
	采样频次	频次一	频次二	频次三	
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	3.57×10 <sup>4</sup>	3.68×10 <sup>4</sup>	3.61×10 <sup>4</sup>

备注：现场条件所限，无法检测排气量。

检测项目	采样点位	DA001 107 单元排气筒出口			
	采样日期	2024.03.17			
	采样频次	频次一	频次二	频次三	
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	132	383	276



## 检测报告

山中检字(2023)第DY581-3号

第5页 共6页

检测项目	采样点位		DA009 危废暂存间气体净化设施		
	采样日期		2024.03.16		
	采样频次	频次一	频次二	频次三	频次四
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m <sup>3</sup>	16.6	17.8	17.5
	排放速率	kg/h	0.142	0.168	0.158
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	8582	9463	9051
流速		m/s	12.95	14.30	13.67
烟温		°C	14.9	14.9	14.9
含湿量		%	2.0	2.1	2.0
平均动压		Pa	156	190	174
平均静压		kPa	0.44	0.42	0.41
平均全压		kPa	0.55	0.55	0.53
大气压		kPa	101.81	101.78	101.75

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.5 米。

## 三、质控措施及质控结果

## 3.1 质控措施

- 1.本次检测废气，对于检测项目采用相应采样和检测标准及方法。
- 2.本次检测所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。
- 3.本次检测所用的具体质控措施有空白质控、有证标气校准。

## 3.2 质控结果

## 1.空白质控

采样日期	类型	项目	单位	结果	判定
2024.03.16	运输空白	总烃	mg/m <sup>3</sup>	ND	满意
2024.03.17	运输空白	总烃	mg/m <sup>3</sup>	ND	满意

备注：“ND”表示低于方法检出限，总烃检出限为0.06mg/m<sup>3</sup>（以甲烷计）。



# 报告说明

1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。

2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。

3.报告涂改、错页、缺页无效。

4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

5.本公司对委托现场检测结果的准确性负责，但对因委托方提供的与检测项目有关的参

数有误导致结果不可用或有误的情况，概不负责。

6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，

委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。

7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检

测报告，仅供委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。

单位名称：山东中泽环境检测有限公司